

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internat. Aktenzeichen

PCT/C 8/00139

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 A47B97/00 A47F11/10 A47F3/00 H01R25/14

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierte Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 A47B A47F H01R

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	WO 01 43599 A (VITRASHOP PATENTE AG ;UECKER MANFRED (DE); WALTER HERBERT (DE)) 21. Juni 2001 (2001-06-21) in der Anmeldung erwähnt Zusammenfassung; Abbildungen	1
A	EP 0 007 071 A (ROSSMOLLER FRANZ) 23. Januar 1980 (1980-01-23) Zusammenfassung; Abbildungen	1-9
A	US 4 812 134 A (MILLER JACK V ET AL) 14. März 1989 (1989-03-14) Zusammenfassung; Abbildungen	2-4
A	US 3 753 209 A (HESSE K) 14. August 1973 (1973-08-14) Spalte 5, Zeile 4 - Zeile 14; Abbildungen	10-14

☐ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen

☒ Siehe Anhang Patentfamilie

* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen:

A Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

E älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

O Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

P Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

X Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden

Y Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderscher Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahelegend ist

Z Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

11. Juni 2003

Absenddatum des internationalen Recherchenberichts

20/06/2003

Name und Postanschrift der internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Ottesen, R

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen

zu selben Patentfamilie gehören

Internationaler Aktenzeichen

PCT/CH 03/00139

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0143599 A	21-06-2001	DE 29922163 U1 AU 1263001 A WO 0143599 A1 EP 1152675 A1	17-02-2000 25-06-2001 21-06-2001 14-11-2001
EP 0007071 A	23-01-1980	DE 2829728 B1 DE 2910130 A1 EP 0007071 A1	31-01-1980 25-09-1980 23-01-1980
US 4812134 A	14-03-1989	KEINE	
US 3753209 A	14-08-1973	AT 303864 B DE 2100531 A1 ES 196130 Y FR 2075956 A5 US 3704437 A ZA 7100090 A	11-12-1972 12-08-1971 01-07-1975 15-10-1971 28-11-1972 27-10-1971